## Index of Claims

Application/Control No.

10/822,004 Quana M. Grainger

Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

JEONG ET AL. Art Unit 2852

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α o Objected

		_	•		$\equiv$	_										_	_													
CI	aim	Date								Cla	im	_	Date								laim		Date							
Final	Original	9/25/08								Final	Original									Final	Original									
	1	=		$^{\dagger}$	т	П			1		51	$\neg$	$\neg$		$\top$	Т	П		╗		10	1	T	$\top$	т			$\neg$	1	_
	2	=		Т	$\top$	П			1		52	コ	$\neg$		Т	Т	П		7		10	2	Т	$\top$						_
	3	=	П	Т	Т	П			7		53	П	Т	Т	Т	П	П		$\neg$		10	3	Т	Т	П	Г	П	Т	Т	_
	4	=	П	Т	Т	П			٦.		54	П	Т	Т	Т	П	П		$\neg$		10	4	Т	Т	П	П	П	$\neg$	Т	
	5	=		Г							55										10		Т							Ξ
	6	=		$\perp$					]		56		$\Box$		$\perp$						10		I					$\Box$		
	7	=		┸	_				J		57	_					Ш				10			$\perp$		Ш	ш			
	8	=		╙	┺				Į.		58	_	4	_	$\perp$	┖	Ш		_	$\perp$	10		$\perp$	$\perp$	┺	╙		4		
	9	=	$\perp$	$\perp$	┺				1		59	_	4	_	┸		Ш		4	$\vdash$	10		4	$\perp$	┺	╙	Ш	4	$\perp$	
	10	=	$\perp$	$\perp$	_	$\perp$			4		60	_	_	_	$\perp$	$\perp$	Ш		_	$\vdash$	11		4	$\perp$		_	Ш	_	_	
	11	=	Н-	$\perp$	+	⊢		$\perp$	4	_	61	_	_	_	+	┺	Ш	_	_	$\vdash$	11		+	+	_	⊢	$\Box$	_	_	
	12	=	-	╀	+	Н			4		62	$\dashv$	$\dashv$	+	+	$\vdash$	Н	_	4	$\vdash$	11		+	+	⊢	⊢		-	+	_
	13	=	$\vdash$	+	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	4	$\vdash$	63 64	$\dashv$	$\dashv$	+	+	⊢	Н	_	-	$\vdash$	11		+	+	⊢	-	Н	$\dashv$	+	
	15	=	$\vdash$	+	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	-	$\vdash$	65	$\dashv$	+	+	+	+	Н	_	$\dashv$	-	11	4	+	+	+	-	Н	+	+	
	16	=	$\vdash$	+	⊢	Н	Н	$\vdash$	-	-	66	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	Н	-	$\dashv$	$\vdash$	11	2	+	+	+	⊢	Н	+	+	_
_	17	Ē	$\vdash$	+	+	Н	Н	-	-	_	67	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	Н	-	$\dashv$	$\vdash$	11		+	+	+	$\vdash$	Н	+	+	-
_	18	Ē	+	+	+	Н	Н	+	-	_	68	$\dashv$	+	+	+	+	Н	-	$\dashv$	$\vdash$	11		+	+	+	⊢	Н	+	+	-
_	19	۱÷	$\vdash$	+	+	Н	Н	+	1		69	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	Н	_	$\dashv$	$\vdash$	11	a	+	+	+	-	H	$\dashv$	+	-
_	20	$\vdash$	$\vdash$	+	+	Н	Н	+	1		70	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	Н	_	$\dashv$	$\vdash$	12	ñ	+	+	+	$\vdash$	Н	+	+	-
	21	$\vdash$	$\vdash$	+	$^{+}$	Н		+	1		71	$\neg$	$\dashv$	$\pm$	+	Н	Н		⊣	$\vdash$	12		+	+	+	-	Н	$\dashv$	+	-
	22	-	$\vdash$	+	+	$^{-}$	Н	_	1		72	$\neg$	_	$\pm$	+	-	Н		$\neg$	$\vdash$	12		T	+	1	-	Н	$\neg$	_	-
	23	-	$\vdash$	$^{+}$	$^{+}$	-	П	-	1		73	$\neg$	_	$\top$	+	-	Н		_	$\vdash$	12		$^{+}$	$^{+}$	1	$\vdash$	П	$\neg$	$^{+}$	-
	24	T	$\vdash$	$^{+}$	т	т	П		1		74	$\neg$	$\neg$	$\top$	T	Т	Н		┪		12		$^{\dagger}$	$^{+}$	T			$\neg$	+	-
	25	Т		т	$\top$	Т	П		1		75	ヿ	_		$\top$	Т	П		_		12	5	T	$\top$		Т	П	$\neg$		_
	26	П	П	Т	Т	П	П		7		76	コ	$\neg$	Т	Т	П	П		$\neg$		12	6	Т	Т	Т	П	П	$\neg$		7
	27			Т	Т	П			1		77		T		Т	Т			T		12		T	Т	Т			T		_
	28	Г		Т	Т	П			7		78		П		Т	П	П		$\neg$		12		Т	Т	Г	П		П	Т	Π
	29								]		79										12									Ξ
	30								J		80										13									
	31			$\perp$	_	$\perp$			1		81	_	_	_	$\perp$		Ш		_	$\perp$	13		$\perp$	$\perp$		_			$\perp$	
	32	╙	ш	$\perp$	┺	ш			1		82	_	4	_	$\perp$	_	Ш		4	$\vdash$	13	2	4	$\perp$	┺	_		_	4	
	33	⊢		╄	╄	Н			4		83	_	4	_	$\perp$	╄	Ш	_	4	<b>—</b>	13		+	+	╄	╙	Ш	4	4	_
_	34	⊢	-	╀	⊢	Н	Н	_	4		84	$\dashv$	$\dashv$	-	+	$\vdash$	Н	_	4	$\vdash$	13		+	+	⊢	⊢	Н	+	4	_
_	35	⊢	-	╀	⊢	$\vdash$		_	4		85	_	-	-	+	$\vdash$	Н	_	-	-	13		+	+	-	⊢	Н	$\rightarrow$	_	_
_	36	⊢	-	╀	⊢	Н	Н	-	-	_	86	$\dashv$	-	-	+	$\vdash$	Н	_	-	-	13		+	+	+	⊢	Н	+	+	-
_	37	-		╀	$\vdash$	⊢	Н	-	4	_	87	-	-	+	+-	+	Н	-	-	-	13		+	+	+	⊢	Н	$\rightarrow$	+	_
-	38	-		1	+		Н	$\vdash$	1	-	88 89	$\dashv$	+	+	+	۰	Н	-	-	-	13		+	+	+		Н	+	+	_
-	40	-	$\vdash$	+	+	Н	Н	$\vdash$	-	$\vdash$	90	$\dashv$	+	+	+	+	Н	_	-1	-	14		+	+	+	-	Н	+	+	_
-	41	Ē	$\vdash$	+	+	⊢	Н	$\vdash$	-	$\vdash$	91	$\dashv$	+	+	+	+	Н	-	-1	-	14		+	+	+	-	$\vdash$	+	+	-
_	42	۳	+	+	+	⊢	Н	+	-11		92	$\dashv$	+	+	+	⊢	Н	-	-1	-	14		+	+	+	-	Н	+	+	-
_	43	⊢	$\vdash$	+	+-	$\vdash$	Н	$\vdash$	-	$\vdash$	93	$\dashv$	$\dashv$	+	+	t	H		-	-	14		+	+	+	$\vdash$	Н	+	+	-
_	44	⊢	++	+	+	Н	Н	$\vdash$	-	$\vdash$	94	$\dashv$	+	+	+	+	Н	-	-	-	14		+	+	+	$\vdash$	Н	$\dashv$	+	-
-	45	+	+	+	+	$\vdash$	Н	+	-1		95	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	Н	-	-1		14		+	+	+	$\vdash$	Н	$^+$	+	-
-	46	$\vdash$	+	+	+	Н	Н		1	-	96	$\dashv$	+	+	+	+	$\vdash$	_	-		14		+	+	+	$\vdash$	Н	+	+	-
_	47	+	+	+	+	$\vdash$	Н	+	1	-	97	$\dashv$	+	+	+	+	Н		-1		14		+	+	+	+	Н	+	+	-
_	40	$\vdash$	+	+	+		Н	$\vdash$	1		98	$\neg$	$\rightarrow$	$^{+}$	+	$^{+}$	$\vdash$		$\dashv$		14		$^{+}$	+	$^{+}$		$\vdash$	$\dashv$	$\pm$	-
	49			$^{\dagger}$	$^{\dagger}$		П	$\vdash$	1		99	$\neg$	$\forall$	$^{\dagger}$	$^{\dagger}$	Т	П		⊣		14		$^{+}$	$^{\dagger}$	Т	$\vdash$	$\vdash$	7	$^{\dagger}$	-
_	50	$\Box$	$\vdash$	$\top$	т	П	П	$\vdash$	1		100		_	$^{+}$	+	T	П		⊣		15		$^{+}$	$^{+}$	1	П	П	_	$\top$	-